

CEATEC 2023 出展のご案内

拝啓 貴社ますますご盛栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

この度、幕張メッセにて開催される『CEATEC 2023』に出展致します。

今回、弊社は「東京ビジネスフロンティア」ブース内に小間を設けさせていただきました。

ご多忙中とは存じますが、弊社ブース [\[A131\]](#) に是非お立ち寄りくださいますよう、お願い申し上げます。

敬具

記

開催期間 : 2023年10月17日(火) ~ 10月20日(金)

開催時間 : 10:00 ~ 17:00

会場 : 幕張メッセ 国際展示場 4ホール ~ 8ホール

弊社ブース : [アドバンステクノロジーエリア 6ホール](#)
[東京ビジネスフロンティアブース内 小間番号: A131](#)

※ご来場のお客様は、事前来場者登録にご協力をお願い申し上げます。

●主な出品予定製品

■AIスマートカメラシリーズ

高品質なイメージセンサと画像処理を一体化した小型AIスマートカメラシリーズ。

システムの中核となるのは、NXP Semiconductors社のAIプロセッサ“i.MX8M Plus”で、最大4つの1.8GHz Arm® Cortex® A53コア、エッジAI用の2.25TOPS AIアクセラレーター、および最大13M解像度の画像処理が可能な組み込みISP (AWB、AE等)を備えています。これらの仕様や小型サイズにより、ペイロードを重視したドローン搭載や、ロボット組み込み、物流、ハンドジェスチャー認識、セキュリティ等の多様な用途にご活用いただけます。

※i.MX8M Plus is a registered trademark of NXP Semiconductors N.V.

【4K 小型AIスマートカメラ】

製品名 : [SCM1-8M1](#)

- ・ Sony社製 Pregius IMX715 センサ搭載 (1/2.8")
- ・ 1.45μm×1.45μm
- ・ USB 3.0 I/F
- ・ 有効画素数 : 3860×2190
- ・ M12マウント
- ・ 外形寸法 : 65(W)×48(H)×58.5(D)mm

【ToF・30万画素 小型AIスマートカメラ】

製品名 : [SCM1-ToF1](#)

- ・ Sony社製 Pregius IMX570 センサ搭載 (1/4.5")
- ・ 5.0μm×5.0μm
- ・ USB 3.0 I/F
- ・ 有効画素数 : 640×480
- ・ M12マウント
- ・ 外形寸法 : 65(W)×48(H)×40.8(D)mm

【2M 小型AIスマートカメラ】 (静態展示)

製品名 : [SCM1-2M1](#)

- ・ onsemi社製 AR0234CS センサ搭載 (1/2.6")
- ・ 3.0μm×3.0μm
- ・ USB 3.0 I/F
- ・ 有効画素数 : 1920×1200
- ・ M12マウント
- ・ 外形寸法 : 65(W)×48(H)×58.5(D)mm

■8K 12G-SDI×4ch出力カメラ (静態展示)

製品名 : [VCC-8K2](#)

12G-SDI×4ch出力により、最大8K60pの高速画像伝送が可能なカラーカメラ。パナソニック社製の有機CMOSイメージセンサを搭載し、グローバルシャッター/ローリングシャッターの切り替えが可能。また、弊社オリジナルのISPアルゴリズム“Clairvu™”を搭載し、高品質で自然な色表現を実現。各種放送、メディカル、ITS、監視用途に好適。

